

Тестові завдання до 2 модулю

ВАРІАНТ 1

1. Теоретичне питання (5 балів)

Визначення паразитології як науки, основні її підрозділи. Паразити і визначення паразитизму.

2. Тестові завдання (6 балів)

1.1 Автором якої праці(ь) є український вчений, академік О.П. Маркевич? (1 бал)

а) „Руководство по паразитологии человека” (1946, 1948)

б) „Паразитоценология. Теоретические и прикладные аспекты” (1985)

в) „Загальна паразитологія” (2007)

г) „Основи паразитології” (1950)

1.2 Паразитологія це наука про: (1 бал)

а) паразитів та паразитози людини

б) паразитів та паразитози тварин

в) паразитів та паразитизм

г) біологію системи паразит хазяїн

1.3 Паразитоїдизм це: (1 бал)

а) симбіотичні організми, які живуть за рахунок хазяїна, що вбивають останнього через певний період часу

б) симбіоз при якому існують непрямі трофічні взаємозв'язки та перенесення енергії між організмами причому ці зв'язки корисні одному, але байдужі іншому симбіонту

в) симбіоз за якого відсутні трофічні зв'язки між організмами при цьому один організм забезпечує іншому захист, опору або транспортування

г) симбіоз за якого є тісний зв'язок між двома організмами різних видів, за якого один, зазвичай менших розмірів, є метаболічне залежним від іншого

1.4 Паразит, що на протязі свого онтогенезу демонструє перехід від зовнішнього до внутрішнього паразитизму (1 бал)

а) *Gyrodactylus salaris*

б) *Polystoma integerrimum*

в) *Ichthyobodo necator*

г) *Rhabditis strongyloides*

1.5 У міру зміцнення системи паразит-хазяїн у ході еволюції: (1 бал)

а) збільшується патогенність паразитів

б) виникають дедалі сильніші захисні реакції хазяїна

в) встановлюється відносна рівновага між хазяїном та паразитом

г) з'являються адаптації як у хазяїна так і паразита

1.6 Паратенічний паразитизм це: (1 бал)

а) паразитичний спосіб життя, що ведуть личинкові форми, а доросла особина живе в зовнішньому середовищі

б) паразитичний спосіб життя, що веде доросла особина, а її ембріональний і ларвальний розвиток відбувається в зовнішньому середовищі

в) паразитичний спосіб життя який виявляється тільки за певних, сприятливих умов

г) здатність інвазійних стадій при потраплянні до організму тварини, в якому вони не знаходять умов для свого подальшого розвитку зрілості, осідати й персистувати в його органах і тканинах

ВАРІАНТ 2

1. Теоретичне питання (5 балів)

Паразитизм ларвальний, імагінальний; паразити партимальні та семпітермальні (надати приклади).

2. Тестові завдання (6 балів)

1.1 Що розуміється під терміном моноксенність? (1 бал)

а) коли нечисленні неспоріднені види можуть виконувати функцію хазяїв для паразита

б) коли паразит пов'язаний тільки з одним видом хазяїна

в) коли паразит на певній стадії розвитку може знаходитись у різних хазяях з далеких одна від одної систематичних груп

г) коли паразит на певній стадії розвитку може жити в небагатьох, близькоспоріднених видах хазяїв

1.2 Система світу живих істот в сучасному розумінні налічує: (1 бал)

а) 6 царств

б) 5 царств

в) 3 царств

г) 2 царств

2.3 Клас Trupanosomatoidea відноситься до типу: (1 бал)

а) Microspora

б) Apicomplexa

в) Kinetoplasta

г) Opalinea

1.2 Клас Gregarina відноситься до типу: (1 бал)

а) справжні споровики

б) слизисті споровики

в) аксостиліати

г) амеби

1.3 Рід *Kudoa* відноситься до класу: (1 бал)

а) міксоспоридій

б) мікроспоридій

в) трематод

в) моногеней

2.6 Тип плоских червів включає наступні класи: (1 бал)

а) нематод, цестод, трематод, моногеней

б) нематод, цестод, трематод, гірокотилід

в) гірокотилід, цестод, трематод, акантоцефал

г) турбелярій, цестод, трематод, моногеней